

Compte rendu de la réunion GT BATIMENT

Vendredi 10 Avril 2015

Pilote : Bertrand HANNEDOUCHE (FFB)

Rapporteur : Clémentine DEHASS

Cette réunion a eu lieu à la FFB, 7/9 rue de la Pérouse 75016 Paris

Liste des participants

Nom Prénom	Société	Adresse e-mail
ILLENBERGER Pierre	ATEE	p.illenberger@atee.fr
DEHASS Clémentine	ATEE	c.dehass@atee.fr
BENABDELKARIM Mohamed	Systovi	m.benabdelkarim@systovi.com
DELICHATSIOS Alki	DualSun	alki@dualsun.fr
MILLE Pierre-Arnaud	Fédération des Ascenseurs	pierre-arnaud.mille@fr.schindler.com
CHARBONNIER Sylvie	AIMCC	sylvie.charbonnier@saint-gobain.com
DAPILLY François	Eiffage Construction	francois.dapilly@eiffage.com
LANEZ Jonathan	Certinergy	lanez@certinergy.com
LAMARRE Fabrice	UNICLIMA	fabrice.lamarre@uniclima.fr
LE BEUX Caroline	Primes Energie	caroline.lebeux@primesenergie.fr
BATTISTINI Benjamin	Picoty	b.battistini@picoty.fr
SENS Juliette	ENR'CERT	juliette.sens@enr-cert.com
MARGULIES Johann	ENR'CERT	johann.margulies@enr-cert.com
BRIARD Antonin	Gimélec	abriard@gimelec.fr
ALLET Rémi	Economie d'Energie	rallet@economiedenergie.fr
DUPORT Jean Pierre	DJP energy	djpenery@djpenery.fr
ALLARD Jacques	ECO CO2	jacques.allard@ecoco2.com
TUPIN Jean-Pierre	DJP energy	jptupin2@wanadoo.fr
FOUCARD Marie-Hélène	EDF	marie-helene.foucard@edf.fr
GABIANE Samuel	Cameo Energy	sgabiane@cameo-energy.com
ROMON Xavier	EDF	xavier.romon@edf.fr
NGABOYAMAHINA Edgard	EDF	edgard-externe.ngaboyamahina@edf.fr
LE PORT Yann	CAPEB	y.le-port@capeb.fr
BELLI Aristide	TOTAL MS	aristide.belli@total.com
ZOLLA Brice	TOTAL MS	brice.zolla@total.com
MASSERON Jean-Dominique	GIFAM	jdmasseron@groupe-atlantic.com
HUMBERT Adrien	GDF Suez	adrien.humbert@gdfsuez.com
MEISTERMANN Franck	Alma CG	franck.meistermann@gmail.com
GOHET Clément	E. Leclerc	c.gohet@siplec.com

Ordre du jour

1. Adoption du compte-rendu de la réunion du 23 janvier 2015
2. Point sur la révision des fiches
3. Point sur les sous-GT actifs
 - GT-Comportement (Xavier ROMON, EDF et Philippe STEMPAK, GEO PLC)
 - GT Ventilation (Fabrice LAMARRE, Uniclimate)
4. Proposition de nouvelles fiches
 - Solution solaires à récupération de chaleur (Par Mohamed BENABDELKARIM, Systovi et Alki DELICHATSIOS, DualSun)
 - Eclairage cabine d'ascenseur avec dispositif de mise en veille automatique (Par Pierre-Arnaud MILLE, Schindler France – Fédération des Ascenseurs)
 - Réduction de la puissance d'une installation générant un sur-éclairage (Par Antonin BRIARD, Gimélec)
5. Questions / Divers

1 Adoption du compte-rendu de la réunion du 23 janvier

Des précisions ont été apportées par Saint Gobain :

- Point 5) Proposition de nouvelles fiches – Revêtement en céramique :
Remplacer « des certifications sur les produits » par « des évaluations sur les produits »
- Rubrique Divers :
Ajouter un point sur le GT Rénovation Global : Réactivation du GT

2 Point sur la révision des fiches

2.1 15^{ème} arrêté

- Publication au JO : 29 mars
- 20 fiches (13 du secteur bâtiment) dont 3 nouvelles :
 - Émetteur électrique à régulation électronique à fonctions avancées (Résidentiel)
 - Conduits de lumière naturelle (Tertiaire et Industrie)

2.2 16^{ème} arrêté

- Envoi officiel : 6 mars
- 31 fiches (21 du secteur bâtiment) dont 1 nouvelle :
 - Tubes à LED à éclairage hémisphérique (Tertiaire)

2.3 Fiches en création ou prêtes à l'envoi

- Générateur hybride individuel (Résidentiel)
En attente du retour de l'ADEME (Anne LE FRANC)
- Ventilation Mécanique Basse Pression (VMBP) hygroréglable
- Traitement d'air basse vitesse (BT320)
La fiche de calcul a été approuvée par l'ADEME à condition de faire des mesures sur sites pour confirmer les calculs.

3 Point sur les sous GT actifs

3.1 Sous-GT Comportement

Suite à l'envoi de décembre, la DGEC a mis en avant un problème de justification de la durée de vie des fiches comportement.

EDF a rédigé un argumentaire visant à justifier ce point. Les fiches comportement seront renvoyées pour le 17^{ème} arrêté.

3.2 Sous-GT Ventilation

Lors du précédent GT Bâtiment, il a été décidé de mettre en place un sous GT concernant la Ventilation VMC double flux thermodynamique en Résidentiel à l'initiative de Uniclimate.

Uniclimate a choisi pour le moment de se concentrer sur la révision et débutera ce groupe en septembre.

4 Nouveaux projets

4.1 Solutions solaires à récupération de chaleur

- Par Mohamed BENABDELKARIM, Systovi

L'entreprise Systovi propose pour les systèmes solaires de valoriser la chaleur qui représente 60% du rayonnement solaire incident (contre 20% pour l'électricité). La récupération de ces calories se fait par le vecteur air. Deux solutions sont possibles, pour les panneaux photovoltaïques et thermiques. Le gisement est estimé à plusieurs millions de m² de toiture et la durée de vie à 20 ans. Le GT est favorable à cette idée et propose de se rapprocher d'Uniclimate pour étudier la proposition de fiche.

- Par Alki DELICHATSIOS, DualSun

DualSun propose également un système solaire pour la récupération de chaleur. La récupération de chaleur se fait par le vecteur eau (fluide caloporteur). Ces produits se rapprochent du CESI et SSC. Le GT propose de se rapprocher de Valérie LAPLAGNE d'Uniclimate pour voir si le système peut être éligible aux fiches CESI et SSC.

4.2 Eclairage cabine d'ascenseur avec dispositif de mise en veille automatique (Par Pierre-Arnaud MILLE, Schindler France – Fédération des Ascenseurs)

Des améliorations au niveau de l'éclairage des cabines d'ascenseurs (LED et dispositif de mise en veille) permettraient de passer d'une consommation pour l'éclairage de 1300 kWh sur le parc existant à 30 kWh au lieu de 753 kWh pour une modernisation usuelle. Des projets de fiches ont été présentés. Le GT propose de mettre en place un groupe pour finaliser les projets de fiches composé de Xavier ROMON (EDF), Dominique OUVRARD (Syndicat de l'éclairage) et d'une personne de l'ADEME.

4.3 Réduction de la puissance d'une installation générant un sur-éclairage (Par Antonin BRIARD, Gimélec)

Le Gimélec propose une nouvelle fiche en éclairage public qui traite d'une fonction supplémentaire à la fiche RES-EC-103 : réduction de la tension en continu dans le cas d'un sur-éclairage pour atteindre la puissance optimale. Le GT n'étant pas spécialiste de l'éclairage, il est décidé de mettre en place un sous-GT éclairage composé des membres du GE Eclairage où se trouve tous les experts.

5 Divers

Le point sur les isolants mince a été abordé. Nous attendons une réponse de la DGEC. Cf. mail de Loïc Buffard :

« En 3e période, les conditions des CEE ont été revues afin d'aligner les critères applicables sur ceux du crédit d'impôt "transition énergétique", définis à l'article 18 bis de l'annexe 4 du code général des impôts.

Nous nous sommes rapprochés de la DHUP afin de connaître la position officielle pour le crédit d'impôt, nous vous tiendrons au courant de la réponse apportée. »

Date de la prochaine réunion

La salle de la FFB n'étant pas disponible le 22 mai nous vous communiquerons une date très prochainement.